

SO-3396-V

## Inkoppling

1.	Svart	0V
2.	Röd	+12V / +24 (+24V utomhus)
3.	Grön	CLK
4.	Gul	Data

## Tekniska data

Spänningsmatning	12 VDC / 24 VDC (+24 VDC utomhus)
Strömförbrukning	65-160 mA
Avläsningsteknik	Mifare ISO14443A/B och EM 125 kHz
Temperaturområde	-20°C till +40°C
Mått (BxHxD)	110x145x19 mm

## Kablage

Rekommenderad kabel	ELLXB 2x3x0,5
Ledningsavstånd till dörrkontrollenhet	30 m
Vid förlängning av befintlig kabel, använd dubbla ledare för 0V respektive 12V/24V.	

**Använd försänkta envägsskruvar vid montering.**



## Kortläsning

Placera kortet i horisontellt läge framför läsområdet.

SO-3396-V

## Connection

1.	Black	0V
2.	Red	+12V / +24V (+24V outdoors)
3.	Green	CLK
4.	Yellow	Data

## Technical data

Supply voltage	12 VDC / 24 VDC (+24 VDC outdoors)
Power consumption	65-160mA
Card reading technology	Mifare ISO 14443A/B and EM 125 kHz
Temperature range	-20°C to +40°C
Size (WxHxD)	110x145x19 mm

## Cabling

Recommended cable type	ELLXB 2x3x0,5
Cable length to door controller	30 m
When extending the existing cable, use double wiring for 0V and 12V/24V.	

**Use recessed one-way screws for mounting.**



### Card reading

Put the card in a horizontal position in front of the reading area.

SO-3396-V

**Liitäntä**

1.	Musta	0V
2.	Punainen	+12V / +24V (+24 V ulkona)
3.	Vihreä	CLK
4.	Keltainen	Data

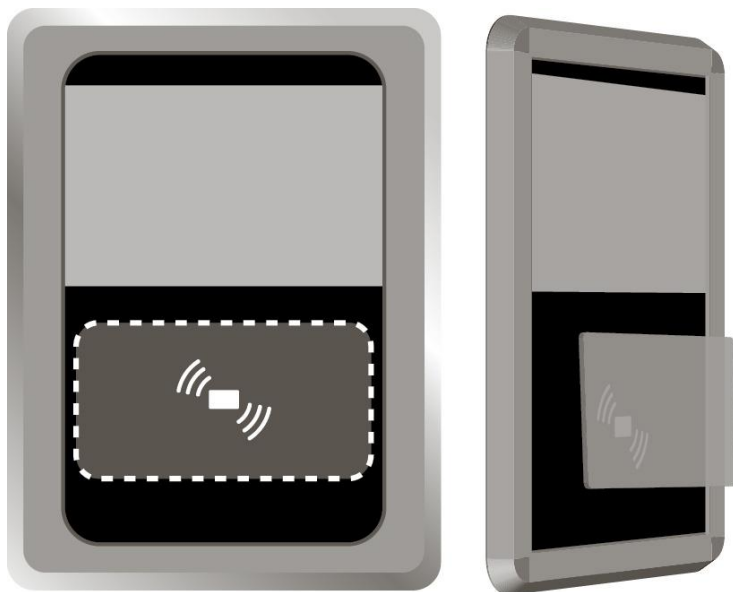
**Teknistä tietoa**

Käyttöjännite	12 VDC / 24 VDC (+24 VDC ulkona)
Oma virrankulutus	65-160mA
Etälukutekniikka	Mifare ISO 14443A/B ja EM 125 kHz
Lämpötila-alue	-20°C / +40°C
Mitat (LxKxS)	110x145x19 mm

**Kaapelointi**

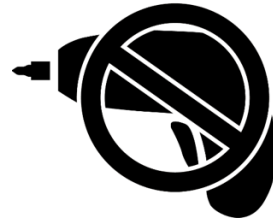
Suositteltu kaapeli	ELLXB 2x3x0,5
johdinetäisyys oviohjaimeen	30 m
Olemassa olevaa johdotusta käytettäessä käytä kahta johdinta 0V ja 12/24V kytkettäessä.	

**Käytä asennuksessa turvaruuveja uppokannalla.**

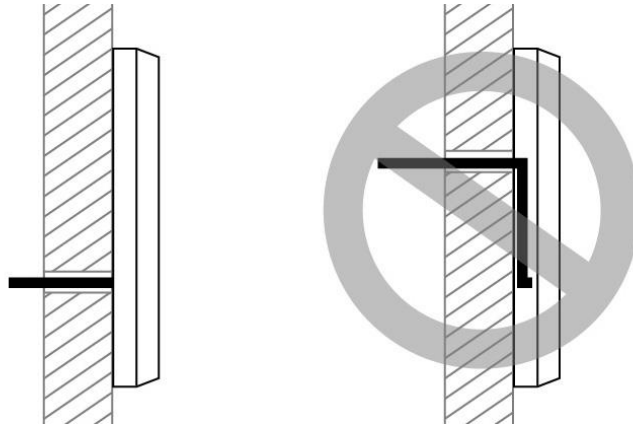
**Kortin käsittelyssä**

Aseta kortti vaakasuora asentoon lukija-alueen eteen.

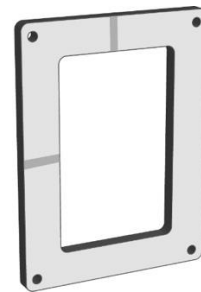
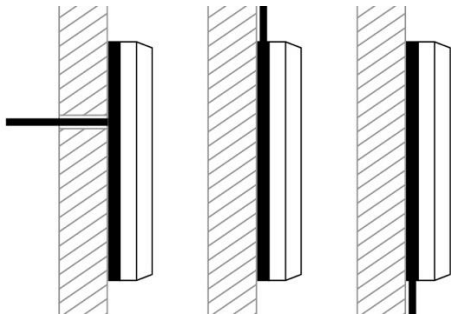
SO-3396-V



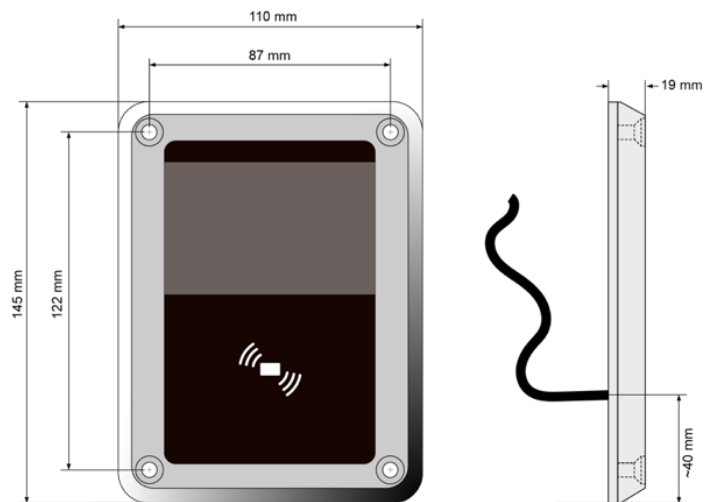
SO-3396-V



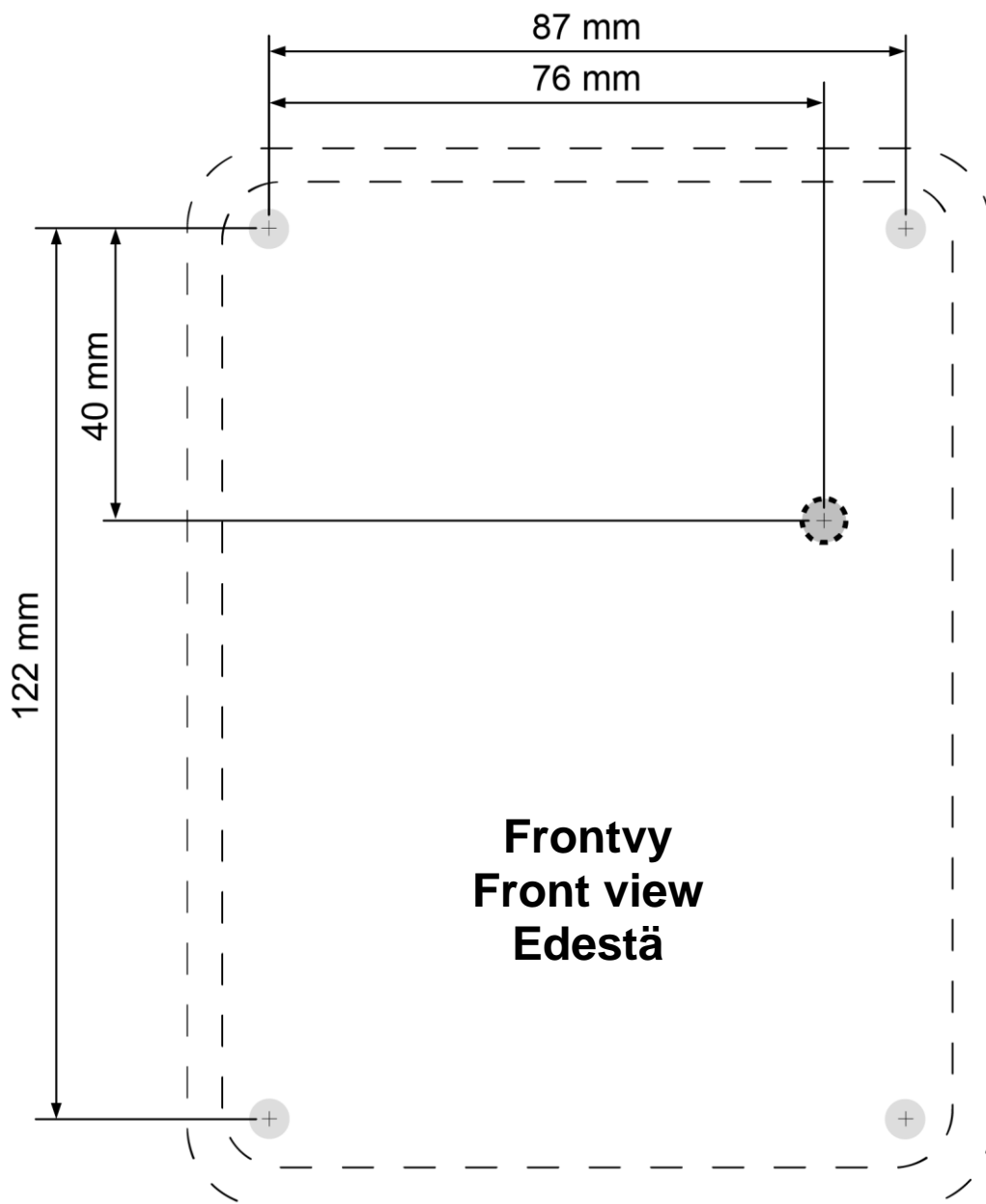
SO-3396-V + TBH-DIST-V



TBH-DIST-V



**Skala 1:1** (vid utskrift i 100%)  
**Scale 1:1** (when printed in 100%)  
**Mittakaava 1:1** (kun painettu 100%)



**Frontvy**  
**Front view**  
**Edestä**



Väggplacering av magnet för sabotagekontakt.  
Wall placement of sabotage contact magnet.  
Sabotaasikosketinmagneetin sijoittaminen seinälle.